

Przegląd Lekarski wychodzi co sobota w objętości średniej półtora arkusza.

Redakcja:
ulica Grodzka Nr. 73.

Administracja:
ulica Sławkowska Nr. 277.

Ekspedycja miejscowa:
w księgarni p. St. Krzyżanowskiego, Rynek główny 30.

Cena ogłoszeń, które przyjmują: w Krakowie Administracja a w Paryżu p. Adam, 2 Carrefour de la Croix rouge, wynosi za wiersz drobny (petit) lub jego miejsce po 5 centów.

PRZEGŁĄD LEKARSKI

ORGAN

Towarzystwa lekarskiego krakowskiego.

Redaktor główny: Prof. Dr. L. BLUMENSTOK.

Przedpłatę przyjmują:
Administracja i księgarnia p. Krzyżanowskiego w Krakowie, nadto w Niemczech, Król. Polakiem i Rosji urzędy pocztowe, w Warszawie księgarnia pp. Gebethnera i Wolfa, w Poznaniu księgarnia p. M. Leitgebta i spółki, w Paryżu p. Adam, 2, Carrefour de la Croix rouge.

Rękopisy zwracają się tylko w razie wyraźnego zastrzeżenia.

Jeden numer osobno kosztuje 20 centów.

Przedpłata wynosi:	Rocznie	w Austrii	8 złr. 80 c.	w Król. Polskim i Ces. Ros.	6 rsr.	w Niemczech	18 mk.	w Francji	24 fr.
	Półrocznie	"	4 " 40 "	"	" 3 "	"	9 "	"	12 "
	Kwartalnie	"	2 " 20 "	"	" 1½ "	"	4½ "	"	6 "

Kraków, 10 Sierpnia 1878.

Nr 32.

Rok XVII.

TREŚĆ: I. Z Prosektoryjum szpitala powszechn. lwowskiego. FEIGEL. Przyczynek do kazuistyki wrodzonego ułożenia całego jelita grubego w lewej połowie jamy brzusznej, połączonego z wadą rozwojową kresek jelitowych. — II. Z kliniki chorób skórnych i wenerycznych prof. Dra Rosnera w Krakowie. OBTUŁOWICZ. Uwagi nad najnowszymi środkami przeciwwskładowymi używanymi do wstrzykiwań podskórnych. (C. d.) — III. Oceny i sprawozdania: BRUNS. — IV. Posiedzenia towarzystw: Towarzystwo lekarskie krakowskie (Dok.) — V. Odcinek: List ze Lwowa. — VI. Wiadomości bieżące.

I. Z Prosektoryjum szpitala powszechn. lwowskiego.

Przyczynek do kazuistyki wrodzonego ułożenia całego jelita grubego w lewej połowie jamy brzusznej, połączonego z wadą rozwojową kresek jelitowych.

Opisał Dr. Longin Feigel,

Prosektor szpitala powszechnego we Lwowie.

(Rzecz przedstawiona w Tow. Lek. galicyjskiem.)

W styczniu 1878 r. przedstawiłem w sekcji lwowskiej Tow. Lek. galic. zajmujący przypadek nieprawidłowego położenia jelita grubego w lewej połowie jamy brzusznej i wady rozwojowej kresek jelitowych, który zasługuje na podanie go do wiadomości szan. Czytelników. Przypadki bowiem tego rodzaju należą do nadzwyczaj rzadkich, a w polskim piśmiennictwie są, ile mi wiadomo, zupełnie nieznanne (mimo, iż podobne naszemu przypadki zdarzały się w szpitalu św. Łazarza w Krakowie i zostały przez prof. Treitza opisane po niemiecku); przypadek więc nasz wypełnia znowu jedną lukę w ojczystym piśmiennictwie, które wzbogacać uważam sobie za obowiązek. Powtórę przedstawiają one wielkie zajęcie naukowe, rzucając światło na sprawę rozwoju kresek i samych jelit; wreszcie zaś mogą i dla lekarza praktycznego nabrać wielkiego znaczenia z powodu, iż usposabiają tak do rozmaitych zmian w położeniu jelit, jak do zaburzeń w przebiegu prawidłowej treści jelitowej, z których możliwymi przyczynami lekarz praktyczny musi jak najdokładniej obznajmiać się; a w danym przypadku jedynie znajomość takich stosunków nieprawidłowych może wytłumaczyć praktycznemu lekarzowi niezwykle wynik badania jamy brzusznej, który mógłby go naprowadzić na mylne rozpoznanie, a zatem i leczenie.

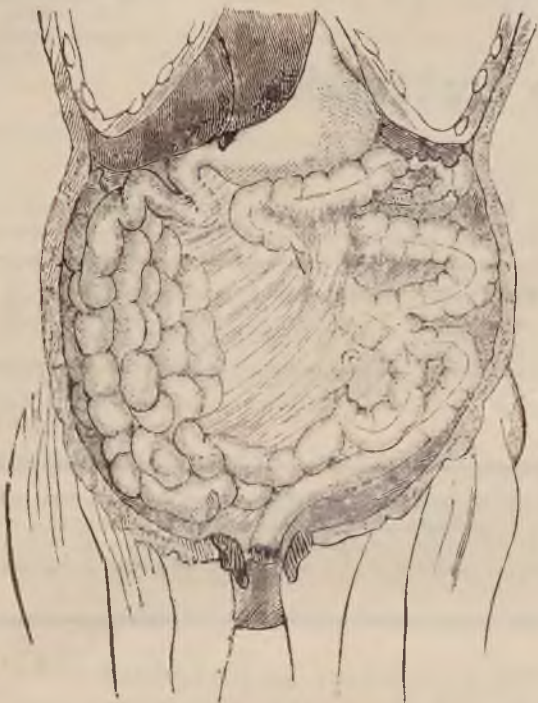
Przypadek ten zdarzył się u Jana S., 28-letniego mężczyzny, który zmarł w szpitalu powszechnym lwowskim dnia 17go grudnia 1877 r. na oddziale chorób wewn. Dra O. Widmana.

Sekcja wykonana dnia 18go grudnia 1877 r. wykazała: Zapalenie włóknikowe całego płuca prawego zstępujące, w okresie zwątrobień szarego. Przekrwienie i ostre zbrzęknięcie płuca lewego. Zapalenie ostre włóknikowo-ropiaste opon mózgowych na powierzchni i podstawie mózgu (badanie narządu słuchowego wykazuje tylko lekkie przekrwienie błony śluzowej jamy bębnowej, zresztą wynik ujemny). Obrzęk śledziony ostry i przekrwienie wątroby i nerek, przy prawidłowym ich położeniu. Natomiast uderza już przy pierwszym obejrzeniu nieprawidłowe ułożenie jelita grubego; kątnica bowiem nie leży w prawej jamie biodrowej, jak zwykle, lecz w jamie biodrowej lewej i w lewej połowie miednicy małej, a całe jelito grube zajmuje tylko lewą połowę jamy brzusznej, podczas gdy prawą połowę zajmują wyłącznie jelita cienkie.

Bliższe poszukiwanie wykazuje następujące szczegóły: Żołądek dość mały, leży w położeniu prawidłowym. Dwunastnica występuje z prawej strony żołądka i tworzy silne zakrzywienie esowate, prawem wypukleniem ku dołowi i w lewą stronę zwrócone, którego ramię górne, od żołądka odchodzące, jest 15 cm. długie, ramię zaś dolne i prawe, które przechodzi pod kątem bardzo ostrym ku górze pod wątrobą, ma 12 cm. długości, szczyt zaś zakrzywienia tego leży przed nerką prawą. Ramię ostatnie tworzy pod wątrobą łuk i przechodzi w jelito czcze, które odtąd schodzi ku dołowi i nieco na lewo i wypełnia zwojami swojemi całą prawą stronę i środek jamy brzusznej, a tylko końcem jelita biodrowego przechodzi na stronę lewą (p. rycinę, na której jelita cienkie są nieco ku prawej stronie uciśnięte, ażeby widzieć można kreskę).

Kątnica leży w jamie biodrowej lewej a częścią w lewej miednicy małej (na rycinie nieco za wysoko). Od niej wychodzi okrężnica wstępująca w lewej stronie jamy brzusznej, przed nerką lewą, pomiędzy zwojami jelit cienkich a okrężnicą zstępującą i zakrzywieniem esowatym, ku górze i nieco na prawo, zawija się nad nerką lewą nagle w tył i pod kątem prostym na lewo i w górę aż pod samą śledzionę, leżąc przytém pod otrzewną przy samej tylnej ścianie

brzusznęj, skręca się tu ku przodowi, w prawą stronę i nieco na dół, wychodzi z pod otrzewny i przebiega pod samym żołądkiem, dosięgając nieco po za linią środkową dwunastnicy; zwraca się znowu pod kątem bardzo ostrym, leżąc



do połowy grubości ściany przed częścią poprzeczną i pokrywając takową częściowo, na lewą stronę; krzyżuje się z okrężnicą wstępującą od przodu i bieży poziomo do lewej bocznej ściany brzusznej, odkąd tworzy okrężnicę zstępującą i zakrzywienie esowate, poczem po lewej jamie biodrowej schodzi jako prostnica do lewej miednicy małej.

Kątnica i okrężnica wstępująca są nadto około swęj osi tak przekrecone, że tylna ich powierzchnia stała się przednią, a prawa strona lewą; wyrostek robaczkowy nie leży z lewej, lecz z prawej strony kątnicy, a nadto krzyżuje się z jelitem biodrowym nie od tyłu, lecz od przodu, a zwrócony jest szczytem swoim ku górze, w końcu ku okrężnicy wstępującej. Jest on 12 cm. długi i opatrzone kreseczką u dołu 2 cm., ku szczytowi 4 cm. wysoką i półksiężycowato wyciętą; od dołu zaś tej kreseczki odchodzi zdwojenie otrzewny zakończone ostrym brzegiem ku tyłowi jelita biodrowego 3 cm. wysokie, które ogranicza lejkowatą, 3 cm. w otworze mającą i tyleż głęboką zatokę podkątnicową (*fossa subcoccalis*).

Długość dwunastnicy wynosi 27 cm., jelita czczego 900 cm., jelita grubego 185 cm. Z ostatnich wypada 25 cm. na kątnicę, 45 cm. na okrężnicę wstępującą od kątnicy aż do kąta pod śledzioną, 25 cm. na część przebiegającą pod żołądkiem (okrężnicę poprzeczną) poziomą górną, 30 cm. na część poniżej przebiegającą poziomo ku lewej stronie, 10 cm. na okrężnicę zstępującą właściwą, 35 cm. na zakrzywienie esowate, a 20 cm. na prostnicę.

Szczególniejsze zmiany przedstawiają kreski jelitowe, których opis zaczniemy od dwunastnicy: Takowa wychodząc z żołądka jest jeszcze w długości 6 cm. otoczona w około otrzewną; zakrzywienie jej jednak w wysokości 9 cm. i to tak część wstępująca jak występująca z zakrzywienia jest pokryta otrzewną, która ponad trzustką przechodzi potem na tylną ścianę brzuszną, z prawej zaś strony na brzeg kreski jelita czczego. Oba ramiona zakrzywienia tego są ze sobą

nadto zrosnięte gęstą włóknistą tkanką łączną, a nie otaczają jak zwykle głowy trzustki w około, lecz leżą przed samą jej głową, przylegając płasko od przodu do takowej. Z tyłu wychodzą też od utkania szczytu zakrzywienia dwunastnicowego włókna mięsne, t. zw. mięsień wieszadłowy dwunastnicy (*musc. suspensor duodeni*), które przyczepiają szczyt ten nad i wewnątrz nerki prawej koło kręgosłupa. Dla jelita czczego i biodrowego zaś nie istnieje osobna kreska w zwykłym tego słowa znaczeniu, która przez kreskę okrężną (cz. śródjelcie okrężne) jest skrzyżowaną i od lewej strony, od góry i od prawej strony w kształcie wieńca otoczona; lecz jelito posiada od zakrzywienia dwunastnicowo-czczego aż do pewnej wysokości okrężnicy wstępującej jedną wspólną kreskę (*mesenterium commune*). Takowa wychodzi poniżej trzustki pomiędzy obydwiema nerkami i nad nimi w linii poziomej 10 cm. długiej i schodzi po kręgosłupie do 4go kręgu lędźwiowego, ukośnie ku stronie lewej, w linii długiej około 10 cm., a stąd rozprzestrzenia się wachlarzowato ku górze ku wątrobie, ku całej prawej stronie brzusznej, ku dołowi i na lewo ku okrężnicy wstępującej 30 cm. nad kątnicą, obejmując swojemi obiema blaszkami z prawej strony i od dołu jelito cienkie, po stronie zaś lewej kątnicę i okrężnicę wstępującą. Przednia blaszka tej kreski odpowiada lewej blaszce, tylna prawej blaszce zwykłej kreski. Jeżeli kreskę tę odgarniemy wraz z jelitami ku górze i naciagniemy kreskę przy nasadzie ku górze i przodowi, to widzimy, że nie tylko odgarnąć się dają wszystkie jelita cienkie, ale i kątnica z częścią okrężnicy, razem 30 cm. wysokości, które w około otoczone są otrzewną i wolno wiszą na tejże samej, co jelita cienkie kresce; a wtedy widzimy też, że cała prawa strona brzuszna od wątroby aż do miednicy małej, cała środkowa jama miednicy małej i jama biodrowa lewa (z wyjątkiem zakrzywienia esowatego w niej leżącego) przedstawiają zupełnie próżną jamę, bez wszelkich jelit, tylną zaś ścianę brzuszną pokrywa delikatna błona otrzewny nad nerką prawą naciągnięta. Kreska ta wspólna dla jelita cienkiego, kątnicy i części dolnej okrężnicy wstępującej ma 14 — 18 cm. wysokości. Część okrężnicy wstępującej powyżej leżąca aż do skrzyżowania się z okrężnicą poprzeczną dolną, posiada śródjelcie 8 — 10 cm. wysokie, które jest utworzone z lewej strony kreski jelita cienkiego i przedstawia jakoby lewe ramię kreski, mającej kształt szeroko rozwartego V.

Ta część okrężnicy niedaje się jednak z miejsca poruszyć i odgarnąć z powodu, że 30 cm. nad szczytem kątnicy jest pasmem włóknistym i zbitym tkanki łącznej, 4 cm. szeroki, przyrośnięte do szczytu dolnego zakrzywienia esowatego, który do niej przylega; powyżej zaś tego pasma znajduje się pomiędzy tylną blaszką śródjelcia okrężnicy wstępującej a tylną ścianą otrzewny, która potem przechodzi na okrężnicę zstępującą, głęboka zatoka, ograniczona od góry jelitem okrężnicę wstępującą krzyżującą. Cała część jelita tworząca opisane powyżej zakręty pod żołądkiem (okr. poprzeczną) niema żadnej kreski, a takowa rozpoczyna się znowu aż w części jelita przechodzącej w okrężnicę zstępującą. Tu kreska wychodzi jak zwykle od tylnego lewego kąta ściany brzusznej i jest w okrężnicy zstępującej 4 — 5 cm., w zakrzywieniu esowatym 10 — 12 cm., dla prostnicy wysoką.

Okrężnica poprzeczna przebiegająca pod żołądkiem ku dwunastnicy i wracająca napowrót poniżej na lewą stronę, tworzy od okrężnicy wstępującej na prawo pętlę szczytem zwróconą ku dwunastnicy i jest ze sobą zrosnięta zbitą, włóknistą, krótką tkanką łączną, która przechodzi od dolnego

ramienia jako szerokie zbite pasmo i na okrężnicę wstępującą, którą te dwa jelita są ze sobą zrośnięte. Zrosty te sprawiają, że położenie powikłanych tu jelit jest stałym i żadną miarą nie da się zmienić. Pętla jednak okrężnicy poprzecznej po prawej stronie od okrężnicy wstępującej jest zupełnie wolną, otoczoną w około otrzewną, przylegą szczytem luźnie tylko do dwunastnicy, da się jednak swobodnie odgarnąć ku górze i ku lewej stronie, przyczem pod nią okazuje się początek kreski opisaną jelita cienkiego.

Sieć wielka przedstawia również stosunki zupełnie zmienne. Jedną częścią jest ona bowiem od zakrzywienia wielkiego żołądka mocno przyściśniętą ku stronie lewej, przyczepia się tu do kawałka okrężnicy poprzecznej, pokrywa takową i ramię poprzeczne dolne aż do lewej ściany brzusznej i przyczepia się brzegiem lewym do śledziony i do bocznej lewej ściany brzusznej, z utkaniem której się zlewa (na rycinie część ta odcięta). Bardziej na prawo przechodzi przez okrężnicę poprzeczną i pasmo włókniste przyczepiające części te do okrężnicy wstępującej, pokrywa w całości ostatnią i przechodzi szeroką delikatną błonką na kreskę jelit cienkich. Inna część sieci podsuwa się od tyłu do obu ramion pętli okrężnicy poprzecznej i przyczepia się od góry i z tyłu do obu tych części, wklajając się tamże w zagniatwaną pajęczynowatą tkaninę, w wielu miejscach strzępiasto wiszącą. Ku prawej stronie przechodzi na dwunastnicę, na której również tworzy zagniatwaną tkaninę pajęczynowatą, a stąd rozściela się po całej przedniej blaszce kreski wspólnej, tak, że ta z wyjątkiem odcinka małego kreski, który leży pod wątrobą wyżej od dwunastnicy, jest w całości pokryta delikatną, jedną tylko warstwę stanowiącą błonką sieciową. Brzegi tej błonki sięgają aż do samych jelit cienkich i są z otrzewną kreski tak ściśle zrośnięte, że wyśledzić się nigdzie nie dają; tu i owdzie jest błona ta i do płaszczyzny kreski przyczepioną, w wielu jednak miejscach daje się w kształcie pęcherza nad kreską podnosić, a wszędzie poznać się daje jako biaława, cienka, pofałdowana błonka.

Jelita cienkie znaleziono przytęm objętości zwykłej. Wszystkie zaś jelita grube były mocno rozdęte i wypełnione ogromną ilością kału mniej lub więcej gęstego; przepłukanie zaś takowych udaje się z wielką tyłką trudnością, woda bowiem nalana spiera się w wielorakich opisanych zakrzywieniach i zamyka samą swoim ciśnieniem jelita, aż do zupełnie bezdrożności. Błony śluzowe żołądka i jelit napotkano zresztą w stanie zupełnie prawidłowym.

(Dokończenie nastąpi.)

II. Z kliniki chorób skórnych i wenerycznych prof. Dra Rosnera w Krakowie.

Uwagi nad najnowszymi środkami przeciwiłłowymi używanymi do wstrzykiwań podskórnych.

Skreślił na podstawie spostrzeżeń klinicznych

Dr. Ferdynand Obtułowicz,
Asystent tejże kliniki.

(Ciąg dalszy. Patrz Nr. 31.)

Co do zalet najpierw peptonu rtęciowego, to uwydatnić muszę już na początku mej rozprawki wspomnianą stałość

połączenia; pod względem działania nie różni się prawie niczem od skutków leczniczych obszerniej omówionych przy użyciu białkanu rtęciowego. Co do stron ujemnych, to podnieść muszę ból, jaki powstaje przy zastrzyknięciu, a który wcale nie jest mniejszy, jeżeli nie większy, niż po zastrzyknięciu białkanu rtęciowego, jakoteż nacieki podskórne powstają w 1—2 dni po tym drobnym rękoczynnie i trwają 3—4 a nawet 7 dni z wolna ustępując. Ból w naszych przypadkach występował w chwilę po zastrzyknięciu i trwał przez 2—3 godzin w stopniu nieraz dość znacznym, a potem tylko sprawiał pewną niedogodę przy spaniu na boku odpowiednim nie upośledzając jednak żadnych funkcji fizjologicznych ustroju. Tą samą wadą grzeszy i pepton jodo-rtęciowy nawet z dodatkiem gliceryny, a pod względem skuteczności, to o tyle przewyższał dotychczas omówione przetwory rtęciowe, że w przypadku poniżej opisanym skąpa osotka kilowa krostkowa dość szybko pod wpływem wstrzykiwań peptonu jodo-rtęciowego zniknęła, bo 13 iniekcji wystarczyły do jej usunięcia, do podgojenia kłykein i zmniejszenia gruczołów.

Celem przekonania się, czy w istocie przetwory te sprawiają ból dość znaczny, wstrzyknąłem 1 gram peptonu rtęciowego rozpuszczonego w jodku litu młodemu lekarzowi zostającemu w mej opiece prosząc go o nakreślenie uczucia, jakiego od pierwszej chwili po wstrzyknięciu doznawał, jakoteż mierzenie ciepłoty co 2 godziny. Ponieważ zeznania jego zostawały w zupełnej zgodzie z tem, co inni chorzy tym sposobem leczenia opowiadali, przeto uważam za rzecz odpowiednią pokrótce nakreślić te nie bez wartości praktycznej indywidualne uczucia: „W chwili zastrzyknięcia nie było bólu żadnego, tylko uczucie ciepła“; odpowiednio temu widywałem zawsze zarumienienie skóry, czyli silniejszy napływ krwi do miejsca, w którym wprowadziłem lek pod skórę. W dwie minuty później wystąpił ból moeno piekący i szczypiący w samym miejscu zakłucia. Po 10 minutach ból zmalał nieco, lecz wystąpiło uczucie ciepłego okręgu, jak gdyby krawiec ogrzany był przyłożony, a w środku tegoż ból szczypiący utrzymywał się ciągle. Uczucie to krawca ciepłego ustąpiło w pół godziny, lecz ból utrzymywał się ciągle, a w 2 godziny nawet wzmógł się rozpromieniając się po całym organizmie. Dopiero po 4 godzinach poczynął ból ustępować dolegając tylko potem choremu przy spaniu o tyle, o ile nie mógł wyleżeć na boku, na którym zrobiono wstrzykiwanie. Co do wpływu na ciepłotę i tętno, to środek ten nie zmienił wybitnie wahań ich fizjologicznych. O 4tej po południu to jest w chwili zastrzyknięcia była ciepłota 36.3, tętno 94, w 2 godziny później tj. o 6tej 36.9, tętno 88, o 8 wieczór 37.2, tętno 84, o 8 z rana dnia następnego 37.0, tętno 84.

Nie ulega najmniejszej kwestyi, że odgrywa tu nader wielką rolę indywidualność chorego, wybranie odpowiedniego miejsca do wstrzyknięcia, i zręczność przy wykonaniu tej małej operacji, jakoteż przyzwyczajenie się chorego do znoszenia przykrych uczuć, lecz nawzajem tylko dodam, że chory, któremu zawdzięczać co dopiero przytoczone zeznanie, wybornie znosił zastrzykiwania sublimatu z solą kuchenną z małym dodatkiem morfinu, a dalszym wstrzykiwaniem peptonów rtęciowych żadną miarą poddać się nie chciał.

Na zakończenie tego rozdziału dodaję jeszcze celem lepszego uwidocznienia działalności peptonów krótkie wyciągi z ważniejszych historyj chorób, jakie w liczbie 8 mam pod ręką.

1) Agata G., lat 20, wyrobnica przybyła 28 grudnia 1877 na naszą klinikę, gdzie rozpoznano: „*Syphilis secun-*

darra recens cutanea maculosa trunci, in cervice varioliformis. Polyadenitis inguinalis et nuchalis insignis. Condylomata lata ad tonsillas et ad genitalia majoris gradus“.

Choroba datuje się od 2 miesięcy; gruczoły pachwinowe wielkości orzechów włoskich, a na częściach rodnych, w rowkach łonowo-udowych i koło stolca olbrzymie kłykciny sączące, obok tego obrzmienie wargi wstydliwiej większej lewej do wielkości jaja kurzego.

Już po wstrzyknięciach peptonu jodo-rtęciowego (po 1 grm.) osutka krostkowa na karku zaczęła ustępować; ból po wstrzyknięciach był wprawdzie dość znaczny utrzymując się od 4 — 5 godzin, ale nacieki były nieznaczne. 14 stycznia po 13 wstrzyknięciach pozostał zaledwie ślad osutki, a kłykciny przy użyciu nadto metody Chérona widocznie ustępują. Ostatnie cztery wstrzyknięcia prawie chorą nie bolały. 17 stycznia po 15 wstrzyknięciach osutka ustąpiła zupełnie, z kłykcina zaledwie ślad, a 21 stycznia po 20 iniekcjach i 8 tuszowaniach m. Chérona opuściła chora zakład bardzo dobrze odżywiona.

W ciągu 23 dni leczenia przybyło jej 5 funtów (105 — 110 funt.); późniejsze wstrzykiwania sprawiały jej tylko ból trwający $\frac{1}{2}$ godziny, później następował rodzaj otrętwienia miejscowego, nacieki wielkości orzecha włoskiego, niezbyt twarde, ustępowały w ciągu 4 — 7 dni; sen i apetyt były bardzo dobre.

2) Za to druga chora Wiktoryja G., równocześnie z poprzednią leczona, uskarżała się bardzo na ból po wstrzyknięciach peptonu jodo-rtęciowego podając, iż przez cały dzień czuje mocne pieczenie w miejscu zastrzyknięcia, a nawet w nocy z tego powodu dobrze spać nie może. U chorej tej 14 wstrzykiwań usunęło zupełnie osutkę plamisto-guziczkową i chrypkę, a kłykciny na częściach rodnych i migdałkach znikły niemal zupełnie; gruczoły pachwinowe z początku wielkości orzechów włoskich zmalały do wielkości orzechów laskowych. Dalszych 10 wstrzykiwań otrzymała z sublimatu połączonego z solą kuchenną i morfinem chwalać sobie ten środek w porównaniu z dawniejszym. Po 25 wstrzykiwaniach opuściła zakład wyleczona.

3) Stanisław S. z Rakowie, lat 27, przybył 15 listopada 1877 na klinikę. Rozpoznanie brzmiało: *Syphilis secund. recens cutanea maculosa. Pharyngitis syphil. Condylomata lata ad genitalia. Phimosi ex induratione. Polyadenitis nuchalis haud insignis*.

Wrzód twardy miał się pojawić przed 2 miesiącami. Zalecono choremu wstrzykiwania z peptonu rtęciowego. Chory uskarżał się zaraz po 1 iniekcji na ból odzywający się nawet w nocy w chwili budzenia się, zresztą atoli spał dobrze. Naciek nieznaczny, przy ucisku niebolesny. Drugie wstrzyknięcie nie sprawiało już tyle bólu choremu, szczypanie wystąpiło dopiero w 5 minut po wstrzyknięciu i utrzymywało się 3 godziny; dalsze wstrzykiwania znosił jeszcze lepiej. Po 12 wstrzykiwaniach znikła osutka plamista, a kłykciny po użyciu 3-krotnym metody Chérona i 14 wstrzyknięciach peptonu rtęciowego pokryły się przyskrórkami; wszystkie zaś zmiany kiłowe, nawet nacieki po kłykcinach ustąpiły po 30 iniekcjach czyli miesiącu leczenia. Dobrze odżywiony nie straciwszy nic na wadze (112 funtów) opuścił 16 grudnia zakład kliniczny.

Co do skuteczności zatem, to peptony rtęciowe wcale nie ustępują pierwszeństwa białkanowi rtęciowemu, ani też innym środkom służącym do wstrzykiwań podskórnych; a peptony jodo-rtęciowe szybko usuwają zmiany kiłowe i korzy-

stny wywierają wpływ szczególnie na gruczoły, będące według wielu autorów siedzibą jadu kiłowego, z których on od czasu do czasu silniejszym prądem rozlewa się po ustroju. Bolesność możnaby zmniejszyć przez wstrzyknięcie poprzednio odpowiedniej dawki morfinu (od 0,008 — 0,01) lub domieszanie do roztworu peptonu rtęciowego stosownej ilości morfinu, np. na 100 gramów peptonu 0,80 lub nawet 1 grm. morfinu. Środka tego jednak nie można domieszać do peptonu jodo-rtęciowego, gdyż zaraz powstaje osad, skutkiem rozkładu chlorku morfinu i powstawania jodku rtęciowego w postaci osadu żółtego; wypadłoby zatem wprzód zastrzyknąć morfin, a potem dopiero przepłukawszy strzykawkę peptonem jodo-rtęciowym. Nie mam atoli wielkiej nadziei, aby i te przetwory rtęciowe zyskały sobie prawo obywatelstwa w terapii kiły; z powodu nowości mają one tylko rozgłos chwilowy i chwilowo tylko budzą naukowe zajęcia, lecz z pewnością wkrótce jak sinki, białkany i inne przetwory rtęciowe utoną w zapomnienia fali utorowawszy drogę środkowi najprostszemu, najtańszemu i najłagodniejszemu, czyli najmniej bolesnemu po zastrzyknięciu. Zresztą sama trudność w przygotowaniu sobie środka nienagannego, chociaż się nie rozkłada tak łatwo, jak białkan rtęciowy, sumienne stworzenie tak dobrego peptonu, jak i całego peptonu rtęciowego lub jodo-rtęciowego, troskliwe przesączanie itd., a wreszcie drożyzna dobrego środka muszą stać na przeszkodzie rozpowszechnieniu się i dłuższemu użyciu w praktyce przetworu, któremu znów cudownych własności wcale przyznać nie można.

3.

Stosunek sublimatu do białka zwierzęcego i rozpuszczalność białkanu rtęciowego stanowiła w ostatnich czasach, jak to już poprzednio wspomniałem, ulubiony przedmiot zajęcia naukowego dla chemików i niektórych lekarzy praktycznych usiłujących wyzyskać zdobycze naukowe, na tym polu zrobione, do celów terapeutycznych. Już Lassaigue (*Gmelin, Handbuch der Chemie Bd. VII.*) przekonał się, że roztwór sublimatu pomieszany z równą ilością roztworu soli kuchennej nie sprawia tak znacznego osadu w roztworze białka, jak wtenczas, kiedy zupełnie brakuje domieszki soli kuchennej; a jeżeli stosunek sublimatu do soli kuchennej weźmiemy taki, żeby dwie drobiny sublimatu przypadły na 3 drobiny soli kuchennej, to nawet za dodaniem do powyższych roztworów białka zwierzęcego żadnego osadu nie otrzymamy. Toż samo w zupełności w czasach ostatnich potwierdził Juliusz Müller (*Archiv der Pharmacie CXIV. Bd. 1, Heft I.*), który nawet przypuszczał, że wszystkie przetwory rtęciowe dostając się do krwi krążą w niej jako połączenie podwójne sublimatu z solą kuchenną, nie łącząc się wcale chemicznie z białkiem ustroju. Przy wcieraniach również szaruchy skutkiem oddziaływania chlorków zawartych w pocie na rtęć metaliczną tworzy się połączenie sublimatu z solą kuchenną i dopiero tym sposobem wnika w soki ustroju i wywiera zbańwienne działanie tłumiąc spotęgowany jad kiłowy. Hołdując takim zapatrywaniom zalecał też Müller do użycia w celach leczniczych sublimat w połączeniu z solą kuchenną z nadmiarem tego roztworu, jako racjonalny przetwór rtęciowy nie ścinający wcale białka ustrojowego, a to tym bardziej, że połączenie powyższe już po za ustrojem przysposobione może od razu daleko szybszy i energiczniejszy skutek wywołać, niż wszelkie inne przetwory rtęciowe, które dopiero sam ustroj zwierzęcy na takie połączenie podwójne wprzód przetworzyć muszą, zanim one dostawszy się w ogólne krąże-

nie rozwinać potrafią skuteczne działanie. Również prof. Maly zachwala to połączenie, z tą jednak wyraźną uwagą, że nie powinno zbywać na soli kuchennej. Według jego wskazówek powinno być co najmniej 10 razy tyle soli kuchennej co sublimatu, czyli rozczyzn 100 gramowy powinien zawierać 1 grm. sublimatu, a 10 gramów soli kuchennej.

Przetworu tego można używać tak wewnętrznie, jak i do wstrzykiwań podskórnych. Emil Stern w Wroclawiu używał jeszcze w r. 1870 sublimatu połączonego z nadmiarem soli kuchennej na wewnątrz w przypadkach kiły z rezultatem wcale pomyślnym (*Berliner klinische Wochenschrift*. Nr. 35, 1870 i 1878, 5 str. 60.), a później dopiero stósował go do wstrzykiwań podskórnych i wyraża się o przetworze tym nader pochlebnie zaznaczając dla niego pierwsze miejsce między wszystkimi przetworami rtęciowymi użytymi do wstrzykiwań podskórnych. Również wielkie pochwały oddaje mu Gschirhaki, który leczył przypadki kiły na oddziale prof. Redera w Wiedniu za pomocą tego przetworu biorąc jednak mniej nieco soli kuchennej, niż prof. Maly zaleca, bo zamiast 10 grm., tylko 6 grm. na 100 grm. płynu. (*Wiener medic. Wochenschr.* 1877. Nr. 10, 12, 13 i 14.)

(Dalszy ciąg nastąpi.)

III. Oceny i sprawozdania.

P. Bruns (w Tybindze): Uwagi o przeciwnilnym opatrunku.

1) Domowy wyrób składników przeciwnilnego opatrunku. Aby opatrunek przeciwnilny mógł być ogólnie używanym, muszą składniki jego znacznie spaść w cenę, gdyż przy dotychczasowym pociąganiu tychże z fabryk, koszt takiego leczenia jest bardzo znacznym. Prof. Nussbaum w Monachium, który, jak to na przeszłorocznym zjeździe lekarzy niemieckich podał, rocznie spożytkowuje około 40,000 metrów gazy antyseptycznej, założył przy szpitalu parową fabrykę tejże na małą skalę. I referent wyrabia od kilku lat w szpitalu św. Łazarza gazę antyseptyczną według metody, którą Lesser podał w *Deutsche Zeitschrift für Chirurgie*. Że zaś powyższa fabryka wymaga dosyć znacznego nakładu bo do tysiąca zlr. a i sposób przez referenta używany nie jest bez zachodu, przeto sędzę, że metoda przez Brunsą podana znajdzie chętnych adeptów osobliwie w kolegach na prowincyi, którzy nie rozporządzają znaczniejszymi funduszami. Ułatwienie polega na tem, że wyrób gazy odbywa się na zimno a więc, że nie potrzeba do tego żadnych osobliwych przyborów. Przepis jest następujący: 1 kgm. gazy pozbawionej tłuszczu (10 metrów kosztuje u Maagera 1 zlr. 80 c.) polewa się płynem składającym się z 2000 kub. cm. wysokku, 400,0 żywicy (*colophonium*), 40,0 olejku rącznikowego (celem nadania gibkości) i 100,0 kw. karbolowego. Tym sposobem otrzymujemy po wyschnięciu gazę zawierającą 10% kw. karbolowego.

Również poleca B. gazę napojoną kw. będzwinowym a którą wyrabia w sposób następujący: Na 1 kgm. gazy daje się 100,0 Acid. Benzoic., 40,0 Ol. Ricin. i 2360 kub. cm. wysokku.

2) W przypadkach gdzie nie można założyć opatrunku przeciwnilnego, jak np. przy częściowej zgorzeli, przy znacznych zmiażdżeniach itp., radzi B. używać nieustającego zraszania za pomocą środków przeciwnilnych a za najlepszy środek uważa pod tym względem octan glinu, gdyż tenże

nawet w bardzo słabym rozczywie 1 : 1000 powstrzymuje gniciu i dobrze odwania. Celem otrzymania 3% rozczywu podaje następującą formułkę: Rp. Aluminis 72,0, Plumb. acetic. 115,0, Aq. q. s. ut f. solut. 1000. M. filtra.

Do użytku trzeba płyn ten rozcieńczyć jeszcze podwójną ilością wody, tak aby otrzymać 1% rozczywn. Ranę należy pokryć gazą czystą we dwoje złożoną, aby płyn skraplany dobrze się po niej rozchodził. Okolicę rany najlepiej jest posmarować jakimś tłuszczem, aby uniknąć zadrażnienia tych części. (*Berl. klin. Woch.* 1878. Nr. 29.) A. O.

IV. Posiedzenia Towarzystw.

Towarzystwo lekarskie krakowskie.

Posiedzenie zwyczajne XIII. z dnia 3go lipca 1878 r.

Przewodniczący kol. Zarewicz. Obecnych członków 14.

(Dokończenie. Patrz Nr. 31.)

3) Kol. Dembowski przedstawił chorą z oddziału primaryjsza kol. Obalińskiego. Przedstawiona chora podaje, iż cierpienie rozpoczęło się u niej w grudniu r. 1877 dotkliwym bólem w przedramieniu prawem, oraz obrzmieniem i zaczerwienieniem; bóle zmniejszyły się nieco, gdy się zrobiły po stronie zewnętrznej dwa otwory, z których ropa w dość znacznej ilości wypływała. Z końcem lutego przybyła chora do szpitala w następującym stanie: Wzrost średni, skóra blade-żółta, podudzia i stopy lekko obrzmiały, temperatura wieczorna 39°6', tętno 120, język suchawy, pragnienie, brak apetytu. W innych narządach niema zmian chorobowych. Badanie odnogi wykazało: Odnoga prawa w stawie łokciowym zgięta pod kątem prostym: ruchy w tym stawie bardzo ograniczone, ale nie bolesne, tak czynne, jak bierne. Przedramię w całości mocno obrzmiałe i dość twarde, po stronie kości łokciowej znachodzą się dwa wrzody wielkości talara, z których jeden tuż poniżej stawu łokciowego, drugi w samą połowę kości. Na dnie pierwszego wrzodu widać kość obnażoną, wyszczerbaną wielkości czworaka, ale nie ruchomą. Od wrzodów tych prowadzą zatoki w rozmaitych kierunkach, z których można wygnieść znaczną ilość brudnej mocno cuchnącej ropy. Od czasu przyjęcia chorą, tj. od 28 lutego, do dnia w którym wykonano operację, tj. 5 marca 1878 ciepłota wieczorna dochodziła 38°7 — 39°6', tętno słabe, osłabienie ogólne znaczne. W tych warunkach przystąpiono do operacji i po zchloroformowaniu chorą wykonał kol. Obaliński cięcie podłużne, po stronie zewnętrznej wzdłuż kości łokciowej i przez otwór ten wyjęto dość łatwo całą kość łokciową, której $\frac{3}{4}$ górne części były nekrotyczne, dolna zaś 4ta nie; mimo to jednak i ta część wyluszczyła się z okostnej; staw łokciowy okazał się otwartym, a koniec stawowy kości barkowej nekrotyczny powierzchownie. Krwawienie było początkowo bardzo małe; ranę tamponowano watą salicylową. Wyjęto zatem w tym przypadku całą kość łokciową, z pozostawieniem okostnej; rana zajmuje $\frac{3}{4}$ przedramienia i jest zupełnie otwartą. Chora przestała po operacji gorączkować, apetyt się zwiększył, granulacje zaczęły z wolna występować z brzegów i głębi rany. Przy dyjecie pożywniej i środkach tonicznych ustąpiło obrzmienie odnóg dolnych. Początkowo używano opatrunku Listerowskiego, po wypoleniu rany ziarniną, maści borowej. Prawidłowy przebieg gojenia rany zakłócony został wystąpieniem zimnicy, przyczem granulacje zbladły i pokryły się wypociną. Po ustąpieniu zimnicy rozpoczęło się prawidłowe gojenie rany, zabliźnienie posuwało się od brzegów ku środkowi, a w 1½ miesiąca po operacji była rana zupełnie zabliźniona. W kilka dni po zupełnym zabliźnieniu spostrzeżono wzdłuż kości sprychowej wrzodzik wielkości centa pokryty brudną wypociną; wrzód ten zaczął się rozszerzać, oraz drażnić w głąb, a zgłębnik napotykał kość obnażoną, chropawą wielkości centa. Wrzód ten dążył coraz bardziej w głąb, a ponieważ nie zmniejszał się pomimo najstaranniejszego opatrzenia karbolowego, zalecono wewnętrznie jodek potasu a maść rtęciową na wrzód,

przypuszczając zakażenie kiłowe, (pomimo iż nie można było wy badać kiły) skutek leczenia tego okazał się dobrym, granulacje wypełniły ranę, oczyściły się i wrzód zaczął się zmniejszać. Obecnie okazuje przedstawiona chora bliznę, wzdłuż przebiegu kości łokciowej. W miejscu tej kości natrafiamy na kość nowo utworzoną z okostnój. Ruchy odnóg wykonywa w całości; w stawie łokciowym zgięta pod kątem rozwartym; wrzód nad kością sprychową pokryty bujną zablizniającą się ziarniną. Wynik operacyjny tak pomyślny jak w przedstawionym przypadku zasługuje na uwagę szczególnie z tego względu, iż w piśmiennictwie znajdujemy zaledwo kilka tak szczęśliwie zakończonych przypadków. W dyskusji wspomina kol. Obaliński, że przed kilkoma laty przedstawiał chorego z podobnym procesem chorobowym; przed laty 20 skazana byłaby taka ręka na amputację, dziś może być uratowana. Kol. Blumenstok zapytuje się ze stanowiska sądowo lekarskiego, czy ręka taka jest zdolną do pracy? Kol. Obaliński odpowiada, że orzeczenie stanowe byłoby możebne tylko na podstawie licznych obserwacji, a podobnych przypadków nie wiele zanotowanych znajdujemy w literaturze; do ciężkiej pracy będzie ta ręka prawdopodobnie niezdatną, w każdym razie jednak użyteczną przy ruchach nie bardzo złożonych. Kol. Blumenstok twierdzi, że byłoby pożądaną rzeczą, niepuszczać chorą z uwagi; ciekawym byłoby wiedzieć, jak np po 2 — 3 latach stan tej ręki przedstawiać się będzie.

4) Kol. prof. Blumenstok mówi o obserwowanym razem z kol. Żuławskim przypadku sądowolekarskim obrażenia głowy u kobiety 70-letniej za pomocą młota kamieniarskiego wagi 7 kilo. Nastąpiło złamanie kości bocznej z wgnieceniem na wewnątrz. W 6 tygodni po obrażeniu przy badaniu sądowolekar. i oczyszczeniu rany wyjęto odłamek kostny, na którym znajdowała się drobna szczelina, a w nią wkliniowanych było kilkanaście włosów, które przy badaniu mikroskopowym okazały się końcami włosów gładko odciętych. Śmierć kobiety nastąpiła we 2 miesiące po obrażeniu a sekcja wykazała: wgniecenie kości na wewnątrz oraz włókniste zabliznienie złamania, *pachymeningitis haemorrhagica interna*, zapalenie płuc obustronne. Liczne jamki wielkości pestki od wiśni w obu płucach obok ropienia znalezione w ranie kostnej przemawiają za zapaleniem płuc zatorowym. Prelegent okazuje tak odłamek z włosami zaklinowanymi, wyjęty za życia, jakoteż wypilowaną przy sekcji część sklepienia czaszkowego, w której znajdowała się rana i stwierdza, że zachodzi przypadek całkiem podobny opisanemu przez Kōniga w dziele chirurgicznem (1 wydanie, tom 1, str. 19.), wreszcie podaje uwagi nad znaczeniem włosów wkliniowanych w szczeliny czaszkowe odwołując się do przypadków Bruns, Hofmanna i Schlemm era.

W dyskusji polno kol. Warschauer, iż w ocenianiu przypadków sądowych powinien być lekarz nadzwyczaj ostrożnym, a pożądaną byłoby rzeczą seminaryja dla lekarzy sądowych. Kol. Majewski zapytuje się, czy zapalenie płuc wystąpiło z powodu ropnicy czy też zatoru? Kol. B. odpowiada, że w przypadku danym rozchodziło się, czy zapalenie płuc powstało z zatoru czyli też była to t. zw. *pneumonia ab ingestis* (*Schluckpneumonie*); ponieważ ostatnią formę można było wykluczyć, przemawiało tēm bardziej za pierwszą zapalenie ropne w kościach czaszkowych. Kol. Obtułowicz wspomina o podobnym przypadku z praktyki sądowej: mężczyzna został uderzony kamieniem w głowę; skutkiem urazu czaszka pękła; w tydzień później zapadł pacjent na zapalenie stawu kolanowego, które go po niejakim czasie zmusiło do leżenia w łóżku, wkrótce wystąpiły odleżyny, a w 3 miesiące zmarł skutkiem zapalenia płuc. Kol. O. pojmuje to jako ropnicę. Kol. Warschauer twierdzi, że w przypadku opowiedzianym przez kol. prof. Blumenstoka nie można na pewno twierdzić, czy zapalenie płuc pochodziło z zatoru prostego, czy ropnicy. Kol. Obaliński podnosi, że niepotrzebnie została rzecz zawikłana, gdyż istota jej pozostanie ta sama, chociaż rozmaitych nazw użyć można. Co do wkliniwania włosów w szczelinę pękniętej czaszki, potrzeba zdaniem kol. prelegenta narzędzie kończącego, gdyż rozchodzi się tu o odcięcie włosów i następne wkliniwanie pomiędzy brzegi szczeliny. Kol. Obaliński sądzi, że włos nie musi być przeciętym, ażeby został wkliniwany; uderzenie może nastąpić pod kątem przez narzędzie nie ostre, a wywoła pęknięcie skóry i kości z następstwem wkliniwaniem włosów w kształcie pętli. Prelegent odpowiada, że w opisanych 3 przypadkach wiedeńskich badano włosy pod mikroskopem i prze-

konano się, że były odcięte, o pętli niema wzmianki. Zdaniem kol. Dembowskiego należałoby kość rozłupać, ażeby się przekonać czy niema w niniejszym przypadku uwiecznionej pętli.

Na tēm dyskusyję zakończono, a posiedzenia odroczone do października.
Dr. Wurst.

V. Listy ze Lwowa.

Szanowna Redakcyjo! Z radością spieszę uwiadomić, że Wydział krajowy powziął 2 sierpnia br. niezwykle ważne uchwały pod względem reorganizacji służby dozorców w zakładzie umysłowo chorych w Kulparkowie.

Uchwały te są:

A. 1) Ustanowić w zakładzie na Kulparkowie dla służby oddziałowej cztery stopnie płacy:

Na oddziale męzkim:

a) Trzech posługaczy po 15 zlr. miesięcznie i wikt II klasy. Ci mają być użyeci do pomocy nadzorczy po jednym na każdym piętrze, b) sześciu posługaczy po 12 zlr. miesięcznie, c) dziesięciu po 10 zlr. miesięcznie, d) reszta po 8 zlr. miesięcznie i wikt III klasy.

Na oddziale kobiet:

a) Trzy posługaczki po 12 zlr. miesięcznie, b) sześć posługaczek po 10 zlr., c) dziesięć posługaczek po 8 zlr., d) reszta po 7 zlr. i wikt III klasy.

2) Polecieć Dyrektorowi, ażeby liczbę służby oddziałowej stosował do liczby obłąkanych, licząc na oddziale męzkim średnio jednego posługacza na 6 chorych, zaś na oddziale kobiet jedną posługaczkę na 7 obłąkanych.

3) Polecieć Dyrektorowi, aby z funduszu powstałego z grzywien nałożonych przez niego na służbę oddziałową udzielał w ciągu roku posługaczom i posługaczkom nagrody za gorliwe pełnienie obowiązków. W nadzwyczajnych zaś przypadkach ma Dyrektor odznaczających się przedstawić Wydziałowi krajowemu do wynagrodzenia.

4) Polecieć Dyrektorowi, ażeby wprowadził w życie systematyczną naukę dla służby oddziałowej pod swoim kierunkiem.

5) Polecieć Dyrektorowi, ażeby wprowadził wspólny stół dla służby.

6) Polecieć Dyrektorowi, aby powyższe postanowienia wykonał z dniem 1 września b. r.

B. Przygotować sprawozdanie do Sejmu donoszące o tych zarządzeniach z wnioskiem o przyznanie służbie oddziałowej prawa pobierania emerytury z funduszu zakładu w razie okaleczenia i nieudolności do pracy w ten sposób, żeby po wysłużonych dziesięciu latach mogli pobierać $\frac{1}{3}$, ostatniej swęj płacy, po 20 latach $\frac{2}{3}$, zaś po 30 latach całą płacę.

Daj Boże, żeby reorganizacja ta tak pożądana oddawna mogła być zaprowadzoną i w innych krajowych szpitalach we Lwowie i Krakowie.

Lwów dnia 5 sierpnia 1878.

J. S.

VI. Wiadomości bieżące.

Kraków, d. 8 sierpnia. Miniser oświaty w porozumieniu z ministrem spraw wewnętrznych mianował na rok szkolny 1878/79 do komisji dla egzaminów ścisłych lekarskich w uniwersytecie krakowskim: komisarzem rządowym prof. Dra Lucyjana Rydla, jego zastępcą prof. Dra Maurycego Madurowicza; koegzaminatorem przy drugiem rygorozum Dra Stanisława Pareńskiego, prymariusza szpitala św. Łazarza, jego zastępcą prof. Dra Le-

ona Macieja Jakubowskiego; koegzaminatorem przy trzecim rygorozum prof. Dra Antoniego Rosnera, jego zastępcą Dra Alfreda Obalińskiego, prymariusza szpitala św. Łazarza.

-- W sprawie przeniesienia klinik do szpitala św. Łazarza, o której donosiliśmy w Nrach 30 i 31 Przeglądu, otrzymujemy następujące sprawozdanie szczegółowe, które dla ważności przedmiotu umieścić pospieszamy.

(?) Komisya w sprawie przeniesienia klinik do szpitala św. Łazarza, o której donosiliśmy w Nr. 30 Przeglądu Lekarskiego, odbywała swe czynności w dniach 25, 26 i 27 lipca. Zebranie pełnej komisji poprzedzały narady poufne proff. klinicznych Drów Bryka, Korczyńskiego i Rosnera w obecności sekretarza Namiestnictwa pana Ottmana i Dziekana Wydziału prof. Dra Piotrowskiego. W sprawie zaprowadzenia oszczędności w wydatkach utrzymania klinik, których domagało się Ministerstwo Oświaty od wszystkich uniwersytetów monarchii na żądanie Rady Państwa, zebrani przechodząc ściśle wszystkie pozycje wydatków przyszli do zgodnego przekonania, że przyczyną stosunkowo znacznego kosztu utrzymania klinik krakowskich (około 28 000 rocznie) jest ich odrębność jako małego zakładu leczniczego, którego administracja musi pociągać za sobą koszty daleko większe, aniżeli klinik złączonych z większymi szpitalami powszechnymi i że jedynym radykalnym środkiem zaoszczędzenia funduszy państwowych jest wcielenie klinik do szpitala. Przeniesienie klinik do szpitala, tak jak to ma miejsce we wszystkich miastach uniwersyteckich, uznali zebrani, zgodnie ze zdaniem poprzednio już wyrażonem przez Wydział lekarski, także jako jedyny środek zapobiegający niedostateczności materiału naukowego, który przeważnie w klinice lekarskiej i chirurgicznej dotkliwie uczuć się daje. Uznając w zasadzie potrzebę przeniesienia wszystkich klinik do szpitala św. Łazarza, wyrażono życzenie przeniesienia na teraz przynajmniej kliniki lekarskiej do jednego z nowowytworzonych pawilonów, zaś gdyby to z powodu braku miejsca nie było możebnem zgodzono się na przedstawienie potrzeby budowania klinik na gruncie do szpitala św. Łazarza należącym.

Na właściwem posiedzeniu pierwszemu komisji, które odbyło się w obecności Delegata Wydziału krajowego Dra Hoszarda pod przewodnictwem Delegata Namiestnictwa Rady Ministrów p. Zaleskiego, oświadczył Dr. Hoszard imieniem Wydziału krajowego, że zgadza się w zasadzie, by Zarząd szpitala objął za zwrotem kosztów zarządu (Regiekosten) administrację klinik, jeżeli takowe przeniesione zostaną do szpitala św. Łazarza, że jednakże obecnie kliniki nie mogą zająć żadnego z nowowytworzonych budynków, gdyż takowe zaledwie wystarczają na umieszczenie chorych szpitalnych. Zdaniem Dra Hoszarda byłoby najlepiej, gdyby Rząd wybudował kliniki na gruncie szpitalnym na folwarku zwanym „blich“, a w tym celu Wydział krajowy odstąpiłby Rządowi grunt pod budowę potrzebny za czynszem wieczystym.

W obec tego oświadczenia Delegata Wydziału krajowego komisya uchwaliła przedstawić Wysokiemu Ministerstwu potrzebę budowania klinik na gruncie szpitalnym.

Na témże posiedzeniu załatwiono także dwie pomniejsze kwestyje dotyczące kliniki położniczej i kliniki chorób skórnych. Jak wiadomo podjął się Wydział krajowy po przeniesieniu kliniki położniczej do domu Brodowicza za wynagrodzeniem 2000 złr. rocznie zarządzać tą kliniką i dostarczać żywności, leków i potrzeb leczniczych. Umowy tej Wydział krajowy nie mógł wykonać z powodu znacznej odległości tej kliniki od szpitala i niemożności umieszczenia własnej administracji, zrzekł się więc rocznego wynagrodzenia i płaci Rządowi po 90 grajcarów dziennie za każdą chorą w tej klinice leczoną. Na corocznie powtarzane żądanie Rządu objęcia w administrację kliniki położniczej Wydział krajowy odpowiada niemożnością wykonania pierwotnej umowy. I tym razem oświadczył Delegat Wydziału krajowego, że stosunek prowizoryczny dotychczasowy musi być utrzymany i że umowa pierwotna administrowania kliniki położniczej może wejść w życie dopiero po przeniesieniu kliniki położniczej na grunt szpitalny. Klinika chorób skórnych istnieje od lat kilkunastu w szpitalu św. Ducha, a Rząd nie ponosi z tego powodu żadnych kosztów. Ponieważ przy przenoszeniu kliniki chorób skórnych ze szpitala św. Ducha do szpitala św. Łazarza wynikną dla funduszu szpitalnego znaczniejsze koszty adaptacyjne, przeto

Wydział lekarski przedstawił Rządowi potrzebę opłacania pewnej rocznej sumy przynajmniej za salę wykładową do kliniki należącą. Delegat Wydziału krajowego oznaczył sumę tę za umieszczenie całej kliniki chorób skórnych na 300 złr. rocznie.

Drugie posiedzenie komisji miało na celu bliższe porozumienie się co do oszczędzenia wydatków klinicznych i sformułowania wniosków w sprawie przeniesienia klinik do szpitala.

W pierwszej sprawie uchwalono zmniejszyć wydatki apteczne przez rozpisanie licytacji na dostawę leków tak, by aptekarze naprzód oświadczyli, ile żądają nad ceny fabryczne za leki taką nieobjętą, które obecnie przy dowolności cen stanowią ważną rubrykę wydatków. Zarazem zgodzono się na podniesienie opłaty dzienniej (kurtaxe) z 50 kr. na 65 kr. dziennie, w którym to razie taksa szpitalna będzie zawsze o 10 kr. droższą od opłaty klinicznej, a fundusz edukacyjny wydawać będzie rocznie przeszło 2000 złr. mniej na utrzymanie klinik.

Potrzebę przeniesienia klinik do szpitala a względnie budowy klinik na gruncie szpitalnym uchwalono motywować tak względami naukowymi, jakoteż względami oszczędności, obliczwszy, że obecnie utrzymanie dzienne chorego wynosi przeszło 1 złr. 60 kr., zaś przy wspólnej administracji szpitalnej wyniesie zaledwie 1 złr. 20 kr. Między innemi dodano, że budynki zajmowane obecnie przez kliniki będą mogły być użyte na pomieszczenie zakładu fizjologicznego, farmakologicznego, weterynaryjnego, zakładu dla patologii ogólnej, kancelaryi Wydziału lekarskiego i sali posiedzeń, dla których to zakładów musiano by i tak stawiać wkrótce osobne budynki. W zasadzie zgodzono się, że klinika położnicza na gruncie szpitalnym stanąć mająca musiałaby rozporządzać odrębnym budynkiem, lub co najmniej mogłaby być połączoną z kliniką okulistyczną w jeden budynek, ażeby do takowej nie mogły się dostać pierwiastki chorobowe z kliniki lekarskiej i chirurgicznej.

W razie gdyby Ministerstwo z jakiegokolwiek powodu nie zgodziło się z projektem budowania klinik na gruncie szpitalnym, uchwaliła komisya przedstawić potrzebę niezbędną wystawienia na gruncie klinicznym osobnego budynku dla kliniki chirurgicznej i budynku administracyjnego.

Spodziewać się należy, że sprawa ulepszenia stosunków klinik krakowskich tak stanowczo podjęta przez Ministerstwo a przeprowadzona przez Namiestnictwo zostanie przynajmniej w zasadzie rychło i korzystnie załatwioną i że kliniki krakowskie doczekają się raz przecież stosowniejszego umieszczenia i urządzenia. Chętność i wyrozumiałość naczelnika bióra szpitalnego w Wydziale krajowym, który na posiedzeniu komisji złożył niezbitę dowody dbałości o dobro klinik i połączonego z takowemi wykształcenia młodzieży lekarskiej pozwala również spodziewać się, że układy między Rządem a Wydziałem krajowym o zakupno gruntu szpitalnego i o warunki przejęcia administracji klinik przez Zarząd szpitala doprowadzą do pożądanego skutku.

(?) Wydział lekarski Uniwersytetu Jagiellońskiego jest najmniej uposażonym ze wszystkich wydziałów lekarskich monarchii austriackiej. Według zamknięcia rachunkowego z roku 1876 przedłożonego Radzie Państwa wydatki zwyczajne na utrzymanie wydziałów lekarskich wynosiły w Wiedniu 305,130 złr., w Pradze 190,846, w Gracu 89,238, w Insbruku 68,754, zaś w Krakowie tylko 51,361. Uwzględniając liczbę uczniów, która w półroczu letnim 1876 r. wynosiła w Wiedniu 780, w Pradze 269, w Gracu 44, w Insbruku 134, w Krakowie 143, średni wydatek roczny na jednego ucznia wynosi w Gracu 2028 złr., w Pradze 709 złr., w Insbrucku 513 złr. w Wiedniu 391 złr., w Krakowie tylko 359 złr. Dziękując roczne wydatki zwyczajne (z pominięciem nadzwyczajnych) przez liczbę promocyj wypadają, że jeden uczeń promowany na doktora kosztuje w Pradze 3029 złr., w Gracu 2974 złr., w Wiedniu 2104 złr., w Insbrucku 1809 złr., zaś w Krakowie tylko 1351 złr. Cyfry te wymowniejsze od najdłuższych wywodów.

○ Statystyka śmiertelności. W tygodniu 29 (od 14 do 20 lipca włącznie) umarło w Krakowie osób 44; 21 mężczyźni i 23 kobiety; 19 osób w obwodach i 25 w szpitalach; roczna śmiertelność na 1000 mieszkańców obecnej ludności wynosiła 40,7. Z chorób zakaźnych umarło w tymże czasie osób 8, mianowicie: 1 z płonicy, 1 z dławca, 1 z duru brzuszego, 1 z duru powrotnego, 1 z róży, 3 z czerwonki.

W tygodniu 30 (od 21—27 lipca włącznie) umarło w Krakowie osób 29; 12 mężczyzn i 17 kobiet; 18 osób w obwodach i 11 w szpitalach; roczna śmiertelność na 1000 osób obecnej ludności wynosiła 26,9.

* **Paryż.** Dn. 1 b. m. otwarty został międzynarodowy Zjazd higienistów przemową ministra handlu i rolnictwa. Prezesem jest Gubler; obrady trwać będą przez 10 dni. W dniach zaś 12, 13 i 14 b. m. odbędzie się posiedzenia nadzw. towarzystwa sądowolekarskiego paryskiego pod przewodnictwem p. Devergie, na których roztrząsane będą liczne kwestyje sądowolekarskie. (*Le Progrès médical* 31.)

* *Journal officiel* ogłasza rozporządzenie Prezydenta Rzeczypospolitej z d. 20 Czerwca rb., mocą którego wchodzi w życie nowy przepis co do egzaminów lekarskich. Studium medycyny według tego przepisu trwać będzie 4 lata, po ukończeniu których kandydat zdaje pięć egzaminów, wykazawszy się poprzednio z prac praktycznych w zakładach i w anatomii, oraz z 2-letniej praktyki szpitalnej. Czesne za 4 lata wynosi 520, a opłata egzaminów 840, razem 1360 franków. (*Progrès médical*.)

* **Mianowania i odznaczenia.** Docent prywatny w Hali Dr. Holländer otrzymał tytuł profesora. — Dr. Roloff w Berlinie, członek ces. niem. urzędu zdrowia, zamianowany został tajnym radcą lek. i dyrektorem berlińskiej szkoły weterynarskiej.

Starszymi lekarzami w armii rezerwowej austriackiej zamianowani Drowie Józef Dziembowski (w pułku 57ym) i Tytus Wasylewski (w 1ym pułku ułanów).

Redakcyjja otrzymała:

Prof. Dr. J. MAJERA: Roczny przyrost ciała u ludności galicyjskiej między 20 a 23 rokiem życia, jako przyczynek do jej charakterystyki fizycznej oznaczony co do Rusinów. Kraków 1878. (Osobne odbicie z T. II. Zbiorn. Wiadomości antropol.) in 8vo, str. 34.

Dra A. JURASZA, docenta w Heidelbergu: Laryngoskopija i Choroby krtani. I. Laryngoskopija ozdobiona 43 drzeworytami. Kraków 1878, in 8vo, str. 80. Cena 2 zlr. 25 c. (Wydanie Stowarzyszenia do wydawnictwa dzieł lek. w Krakowie.)

(Z dzieł tych zdamy sprawę nieza długo.)

Redaktor odpowiedzialny: Prof. Dr. L. Blumenstok.

Nakładem Stowarzyszenia do wydawnictwa dzieł lekarskich polskich w Krakowie wyszło dzieło p. t.

Laryngoskopija

przez Dra A. Jurasza.

(Dzieło ozdobione 43 drzeworytami.)

Cena 2 zlr. 25 kr. Skład główny w księgarni S. A. Krzyżanowskiego w Krakowie.

Poprzednio wyszły:

1) Dra P. GUTTMANNA. Nauka sposobów klinicznego badania narządów piersiowych i brzusznych. Przekład dokonany pod kierunkiem Dra A. Kremera i Doc. Dra St. Pańskiego.

2) Dra J. STEINERA. Rys nauki o chorobach dzieci. Przekład dokonany pod kierunkiem Prof. Dra M. L. Jakubowskiego i Prof. Dra J. Oettingera.

ASTMY

Dusznosć, chrypka, katary zawniesione i wszelkie cierpienia kanałów oddechowych ustępują po użyciu Rurek antiastmatycznych p. Levasseura, 23. rue de la Monnaie w Paryżu.

Dostać można w składach materiałów aptecznych P. Gallego i J. Mrozowskiemu ulica Miodowa w Warszawie; w Krakowie w aptece p. J. Trauczyńskiego; we Lwowie w aptece p. Mikolascha; w Brodach w aptece p. Kullaka.

NEWRALGIE

wszelkie cierpienia nerwowe każdej chwili ustępują po użyciu pigulek antinewralgijnych Dra CRONIER. Skład w Paryżu w aptece p. Levasseur, rue de la Monnaie 23.

APTEKA pod KORONĄ J. TRAUZYŃSKIEGO w Krakowie

Utrzymuje wszystkie wody mineralne tak krajowe jak i zagraniczne zawsze świeżego czerpania.

Nadto utrzymuje na składzie zawsze krowiankę styryjską.

Prócz tego znajdują się zawsze na składzie: Pigulki Cauvina, Morisona, Blancarda z żelazem, Valeta z Digitalinem, Dra Croniera zadanawne w newralgiach z pepsinem, rozczyń żelaza Lerasa, syrop wapna Grimaulta, syrop Churchilla z wapnem, żelazem, sodą; wino chinowe z Cacao Bugeaud, Quina Laroche. — MACZKA SZWAJCARSKA dla małych dzieci zastępująca zupełnie pokarm naturalny ordynowana przez wielu lekarzy. — INSTRUMENTA chirurgiczne, — BANDAŻE różnego rodzaju, pojedyncze i podwójne rupturowe, pepkowe, — PASY brzuszne kobiece, — PESSARIA, — PONCZOCHY jedwabne na obrzęki, — STETOSKOPIE, — PLESMETRYE — ODCIĄGACZE, pokarmowe dla kobiet, — PŁOTNO kauczukowe, — FLASZKI do karmienia dzieci, — INHALATORY do wdychiwania przy gardłanych chorobach, — NARZĄDY do wdmuchiwań gardłanych, — PULVERYZATORY, — SONDY żołądkowe, — CATETERE, — BOUGIE, — PODUSZKI KAUCZUKOWE, KAPELUSIKI kauczukowe ochraniające bolesne brodawki u kobiet w czasie karmienia, — RESPIRATORY, — KLISOPOMPY metalowe i kauczukowe tak do lewatyw jak i do wstrzykiwań, — IRRYGATORY Dra Eguisiera, — WSTRZYKAWKI, — TUSZOWNICE, — WSTRZYKAWKI podskórne, — CIEPŁOMIERZE decimalne, — TRĄBKI do wzmocnienia słuchu, — KROPIOMIERZE, PECHERZE kauczukowe lub worki na lód, — SKUBANKA, — REZERWOARY moczowe, — KANKI kauczukowe, — SPECULA itd.

Na żądanie przesyła się cenniki franco.

Pepton.

Otrzymany drogą sztucznego trawienia z dobrego mięsa wołowego holenderskiego za pomocą trzustki wołowej jest to więc mięso (równie jak i chleb) w sposób sztuczny tak przyprawione, jak to się dzieje w ustroju.

Wszystkie nasze przetwory peptonowe odznaczają się tem, że zawierają bardzo dużo szczerzego peptonu, a zresztą nie zawierają żadnych takich ciał, któreby dopiero musiały ulegać trawieniu.

Fabryka nasza dostarcza: Czystego peptonu mięsnego, czystego peptonu z chlebem, peptonu mięsnego z chlebem, peptonu mięsnego z czekoladą, peptonu mięsnego z sokiem malinowym. Wszystkie peptony zawarte w puszkach blaszanych szczelnie zamkniętych w ilości 1/2 kilo, konserwują się dobrze przez lat kilka, a nawet po otwarciu puszek przetwory te przez czas dłuższy w jakiegokolwiek cieplecie dobrze się utrzymują.

Dostarczamy również czystego peptonu mięsnego w formie stałej.

Cena jednej puszek przetworów powyżej wymienionych wynosi 1 zlr. 65 cent.

Dla kupców biorących od 1—11 puszek liczymy 1 puszkę po 1 zlr. 30 cent.

Dla kupców biorących 12—99 puszek liczymy 1 puszkę po 1 zlr. 20 cent.

Dla kupców biorących en gros (powyżej 100 puszek) osobne warunki. Przy zamówieniach poniżej 100 puszek prosimy udawać się wyłącznie do naszego zastępcy dla Austrii Pana Piotra Mikolascha we Lwowie.

Dr. H. Sanders & Co.

Amsterdam, Brouwersgracht 209.

N. B. Upraszamy bardzo o odróżnienie naszych przetworów od peptonów w ostatnich czasach w handlu rozpowszechnionych, które jednak pomimo nazwy nie zawierają żadnego peptonu tylko są białkiem rozpuszczonym.

L. 441.

KONKURS.

Wydział powiatowy Podhajecki rozpisuje konkurs na prowizoryczną posadę lekarza ordynującego przy szpitalu powszechnym w Starym Mieście przy Podhajcach, stabilizacyja tej posady co najmniej po roku praktyki nastąpić może. Na mocy reskryptu wys. Wydziału krajowego z dnia 10go lipca b. r. L. 36638 mogą kompetować o tę posadę tylko Panowie Drowie wszech nauk lekarskich, albo Doktorowie medycyny i chirurgii; pensyja oznaczona budżetem przez Radę powiatową 500 zlr. rocznie, termin wnoszenia podań do kancelaryi Wydziału powiatowego oznaczają się do 20 sierpnia b. r.

Z Wydziału Rady powiatowej w Podhajcach 25go lipca 1878.
J. Kozicki.